

## ΑΡΧΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ SERVO ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ PIN ΓΙΑ ΚΑΤΩ-HORIZONTAL SERVO ΚΑΙ FEEDBACK ANALOG PIN ΚΑΙ ΟΡΙΑ-LIMITS SERVO

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ PIN ΓΙΑ ΠΑΝΩ-VERTICAL SERVO ΚΑΙ FEEDBACK ANALOG PIN ΚΑΙ ΟΡΙΑ-LIMITS SERVO

ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ANALOG PIN ΓΙΑ LDR SENSOR

VOID SETUP (ΤΡΕΧΕΙ ΜΙΑ ΦΟΡΑ)

ΑΡΧΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕΙΡΙΑΚΗΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

horizontal SERVO.attach PIN

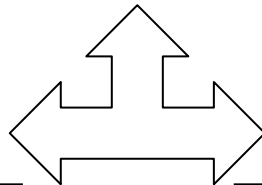
vertical SERVO.attach PIN

VOID LOOP (ΕΠΑΝΑΛΑΜΒΑΝΟΜΕΜΗ ΛΟΥΠΑ)

**ΜΑΡ-ΧΑΡΤΗΣ ΠΟΥ ΠΡΟΕΚΥΨΕ ΜΕΤΑ ΑΠΟ CALIBRATION Α)ΓΙΑ ΑΖΙΜΟΥΘΙΟ-AZIMUTH**

**Β)ΓΙΑ ΥΨΟΣ-ALTITUDE**

**ΔΙΑΒΑΣΜΑ ΑΠΟ LDR SENSORS ΚΑΙ  
ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΣΩΝ ΤΙΜΩΝ LDR ,ΠΑΝΩ-  
ΚΑΤΩ ΚΑΙ ΔΕΞΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΑ**



ΕΑΝ ΟΙ ΠΑΝΩ- ΚΑΤΩ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΕΧΟΥΝ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ



ΕΑΝ ΠΑΝΩ>ΚΑΤΩ  
VERT.SERVO ΠΑΝΩ-ΒΟΡΕΙΑ  
ΑΛΛΙΩΣ ΕΑΝ ΚΑΤΩ >ΠΑΝΩ  
VERT.SERVO ΚΑΤΩ-ΝΟΤΙΑ

ΚΑΤΕΓΡΑΨΕ ΓΩΝΙΕΣ

ΥΨΟΣ-AZIMΟΥΘΙΟ

ΕΑΝ ΟΙ ΔΕΞΙΟΙ-ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΕΧΟΥΝ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΕΠΟΜΕΝΗ



ΕΑΝ ΔΕΞΙΟΙ>ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ  
HORIZ.SERVO ΔΕΞΙΑ-ΑΝΑΤΟΛΙΚΑ  
ΑΛΛΙΩΣ ΕΑΝ ΑΡΙΣΤΕΡΟΙ>ΔΕΞΙΟΙ  
HORIZ.SERVO ΑΡΙΣΤΕΡΑ-ΔΥΤΙΚΑ

ΚΑΤΕΓΡΑΨΕ ΓΩΝΙΕΣ

ΥΨΟΣ-AZIMΟΥΘΙΟ